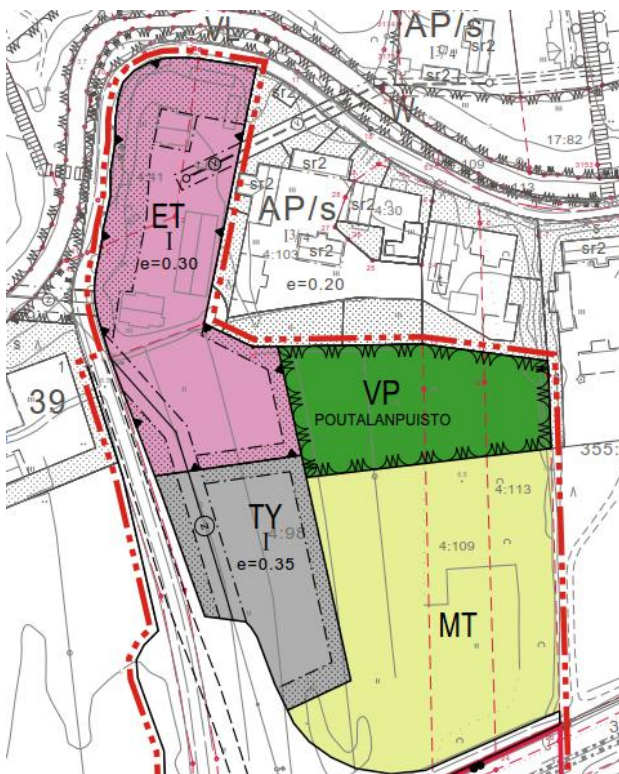


Päivämäärä
3.12.2020

LIMINGAN KUNTA

LIMINGAN POUTALAN ASEMAKAAVAN

LAAJENNUSALUEEN LINNUSTOARVIOINTI



Päivämäärä 3.12.2020
Laatija Ville Yli-Teevahainen, Ramboll Finland Oy
Tarkastaja Antje Neumann, Ramboll Finland Oy
Hyväksyjä Venanzia Rizzi, Limingan kunta

Viite 1510059959

SISÄLTÖ

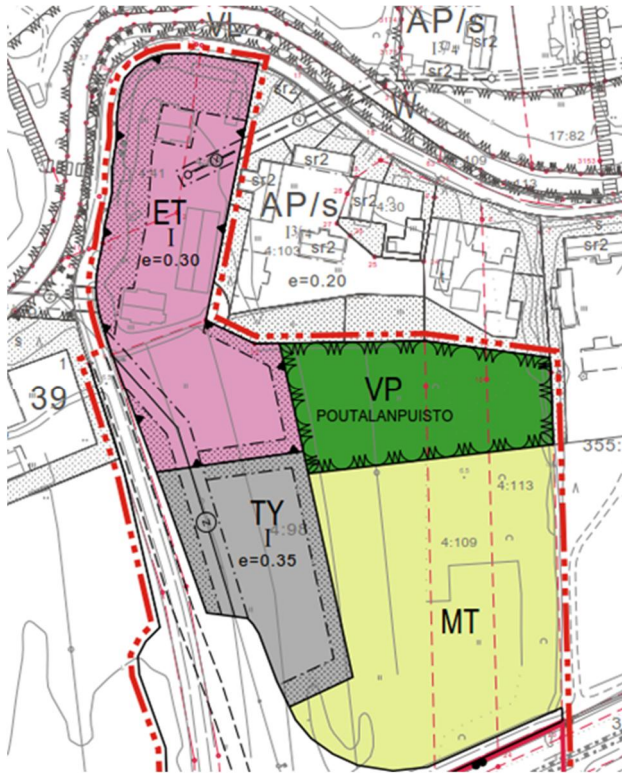
1.	JOHDANTO	3
2.	MENETELMÄT	4
3.	TULOKSET	4
3.1	Yleiskuvaus	4
3.2	Linnustoarviointi	6

1. JOHDANTO

Limingan keskustasta noin kilometrin etäisyydelle lounaaseen suunnitellaan asemakaavan laajennusta. Suunnittelualue on osin rakennettua ja osin rakentamatonta peltoaluetta, joka sijoittuu junaradan ja Liminganjoen väliin (kuva 1, kuva 2). Suunnittelualueen pinta-ala on noin 4 ha. Maankäyttösuunnittelua varten laadittiin olemassa olevaan tietoon perustuva linnustonselitys. Selvityksessä arvioidaan kaava-alueen merkitystä linnuston kannalta.



Kuva 1. Suunnittelualueen sijainti.



Kuva 2. Asemakaavan laajennuksen suunnittelualue

2. MENETELMÄT

Suunnittelualueelle tehtiin olemassa olevaan tietoon perustava ja lintulajien elinympäristövaatimusten perusteella linnustoselvitys, johon ei sisällynyt maastokäyntejä. Koottujen tietojen perusteella arvioitiin, esiintyykö hankealueella suunnittelussa huomioon otettavaa lintulajistoa ja onko alue muutoin linnuston kannalta merkittävä.

Tiedot uhanalaista ja lintudirektiivin liitteen I lajeista selvittiin Luonnontieteellisen keskusmuseon (LUOMUS) rengastus- ja pesärekisteristä. Lisäksi tarkistettiin, onko Suomen lajitietokeskuksen ylläpitämässä Laji.fi tietokannassa lisää havaintotietoja huomioon otettavista lintulajeista. Paikkatiedot Suomen tärkeistä lintualueista poimittiin Birdlife Suomen ylläpitämästä verkkosivustosta www.birdlife.fi.

3. TULOKSET

3.1 Yleiskuvaus

Selvitysalue sijoittuu Limingan lakeuden alueeseen. Alue on tasaista, maankohoamisprosessin myöten merestä noussutta maata. Limingan lakeuden alue kuten siihen sijoittuvat selvitysalue on suureksi osaksi kulttuurivaikutteista viljelymaata (kuva 3).

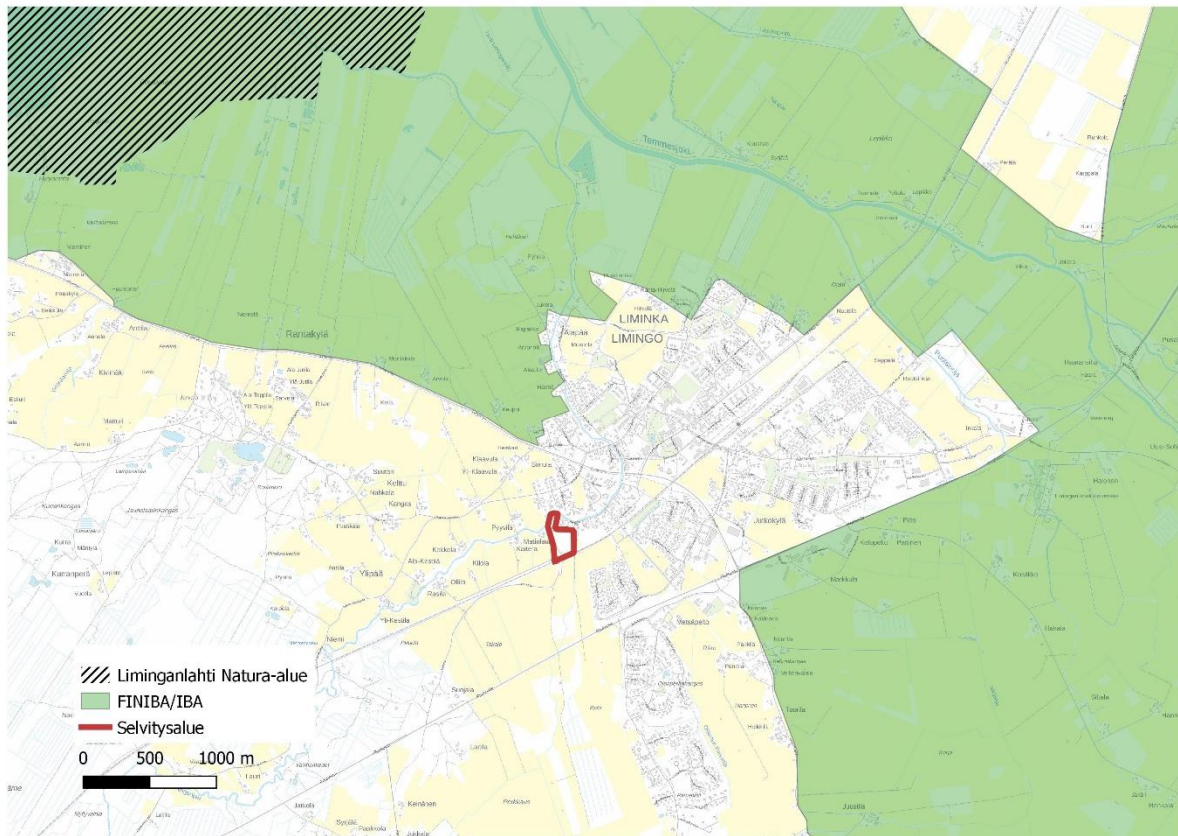


Kuva 3. Suunniteltu laajennusalue sijoittuu noin kilometrin Limingan keskustasta lounaaseen ja käsittää pääosin umpeen kasvavaa peltoa ja rakennettua asutusaluetta.

Selvitysalue ei kuulu kansainvälisesti tärkeisiin lintualueisiin (IBA) tai Suomen tärkeisiin lintualueisiin (FINIBA) tai maakunnallisesti arvokkaisiin lintualueisiin (MAALI). Oulun seudun kerääntymisalue (IBA-, FINIBA- ja MAALI-alue) sijoittuu lähimmillään puolen kilometrin etäisyydelle pohjoiseen Lumijoentien pohjoispuolelle (kuva 4).

Kansainvälisesti tärkeät lintualueet (Important Bird and Biodiversity Areas, IBA) on BirdLife Internationalin maailmanlaajuinen hanke tärkeiden lintukohteiden tunnistamiseksi ja suojelemiseksi. Maailmasta on löydetty noin 10 000 kansainvälisesti tärkeää lintualueita, jotka ovat tärkeitä myös muulle luonnon monimuotoisuudelle. Alueista 100 sijaitsee Suomessa. IBA-alueet muodostavat maailmanlaajuisen tärkeiden lintualueiden verkoston, joka tarjoaa lajeille turvan niiden pesimä-, muutto- ja talvehtimisaikana. Kaikki IBA-alueet sisältyvät FINIBA-alueisiin.

Lähin Natura-alue on lähimmillään luoteis- pohjoispuolella noin 4 km etäisyydellä sijaitseva Liminganlahden Natura-alue (FI1102200 SPA/SAC), johon sisältyy useita yksityisiä luonnonsuojelun alueita. Natura-alue sisältyy lintuvesien suojeluohjelma-alueeseen (LVO1102370) sekä yllä mainituille Oulun seudun kerääntymisalueelle.



Kuva 4. Selvitysalueita ympäröivät suojelualueet ja linnuston kannalta tärkeät alueet.

3.2 Linnustoarviointi

Olemassa olevien rekisteritietojen mukaan Poutalan asemakaavan laajennusalueella tai sen välittömässä lähiympäristössä ei ole tiedossa olevia uhanalaisten tai muuten huomioitavien lintulajien esiintymiä.

Poutalan asemakaavan laajennusalueen merkitys uhanalaisten lintujen pesimäalueena arvioidaan elinympäristötarkastelun ja olemassa olevien havaintojen perusteella vähäiseksi. Selvitysalue sijoittuu Rantatien varren tiiviin asutuksen tuntumaan ja on eteläosastaan pajuttuneita umpeenkasvaneita peltoja, joilla ei arvioida olevan erityistä merkitystä muuttolintujen kerääntymisalueena hyvin suppean pinta-alan sekä umpeenkasvaneen ympäristön takia. Muutonaikaiset lintujen suurimmat kerääntymät keskittyvät todennäköisesti selvitysalueita ympäröivälle laajemmille peltoalueille (IBA-, FINIBA- ja MAALI-alueet). Lisäksi alueen eteläosassa olemassa olevat tie- ja liittymäjärjestelyt kaventavat entisestään mahdollisille huomionarvoisille lintulajeille soveltuvaa elinalaa.

Selvitysalue sijaitsee noin neljä kilometriä Liminganlahden Natura-alueen (FI1102200 SAC/SPA) eteläpuolella. Liminganlahti on linnustoltaan Suomen tärkein lintuvesi. Alueelta on tavattu 31 lintudirektiivin liitteen I lajia ja alueella pesii lähes 10 uhanalaista lajia. Muuton aikana Liminganlahdella voi olla yli 20 000 vesilintua levähtämässä samanaikaisesti. Alue on mm. hanhien tärkein levähdyspaikka Suomessa. Poutalan asemakaavan laajennusalueelle suunnitelluilla rakennustoimilla ei ole vaikutusta Liminganlahden Natura-alueen suojeluarvoihin.

Kaikkiaan Poutalan asemakaavan laajennusalueen merkitys uhanalaisten lintujen pesimäalueena ja muuttolintujen kerääntymisalueena arvioidaan elinympäristötarkastelun ja olemassa olevien havaintojen perusteella vähäiseksi eikä aiheen laajempaa selvittämistä katsota tässä kohdin välttämättä tarpeelliseksi.